Inde	x of	Clair	ns

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/620,729	IMAI ET AL.
Examiner	Art Unit

/	Rejected	i	ı	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed		÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Kathleen S. Yuan

A	Appeal
0	Objected

2624

		٠	·		-		•			
Cla	aim	Date								
		<u></u>		Г		<u> </u>				$\sqcap$
<del>-</del>	Original	\$0/05/5	ŀ							
Final	ġ	2	-							
щ	Ιŏ	12	Ĺ							
		Mγ	ᆫ	L	_	_	_	_		
	1 2 3 4 5 6 7	Z						_		
	2									
	3	П								
	4	П	Г	Г						
	5	$\vdash$	_	_	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	
	6	1	_	-	-		<del> </del>	_	$\vdash$	
	1 7	H	┝	$\vdash$	├	_	-	-		
	<u> </u>	₩	⊢	<del> </del>	<u> </u>		⊢	—	┝	-
	8	<b>!</b> /_					<u> </u>		<u> </u>	
	9	╙	<u> </u>	L		_	ļ			Ш
	10	匚	<u></u>	匚	<u> </u>		<u> </u>	L.	<u> </u>	
	11	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$						
	12	L		L	L	L			L	
	13		Γ				Γ			
	14				Т	Γ	Г	Г		
_	15	<b> </b>		<b>†</b>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	
	16	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del> </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$
	17	1	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
	13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	⊢	├	<del> </del>	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
	18	┥	-	_		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	
	19	1	<u> </u>	_	_	_	_			
	20	1	<u> </u>				<u> </u>	L		
	21									
	22	П								
	23	π		Г						
	24 25	T								
	25	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	_	_	
	26	╁	├─	├─	┢	_	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$
	27	+		-	-	_		-	-	
	27 28 29	╁	<u> </u>	⊢	_	_	┝	_	┝	-
	28	\ <b>\</b> /	_			<u> </u>			_	$\vdash$
	29	Ľ,	_				ļ	ļ	_	
	30	V	_	L						
	30 31	$oxed{oxed}$	<u></u>	匚		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	
	32	L	L	$L^{T}$	L	L	L	L	L	
	32 33								<u> </u>	
	34	Π	Π							П
-	35			$\overline{}$				Г	一	$\vdash$
	36	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
	37	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-
		├	-	-	├	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
	38	⊢	$\vdash$	├-	⊢	$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$
	39	├	-	<b> </b> -	<del> </del>	-	<u> </u>	-	<del> </del>	$\vdash$
	40	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	41	<u> </u>			<u> </u>		_		匚	$oxed{oxed}$
	42	L	L	Ĺ			L			
	43				_					
	44	Π		Π	Γ	Π	Π			
	45	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			$\vdash$
	46	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	47	├	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	4/	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	48	$\vdash$	⊢	<u> </u>	⊢	<b>—</b>	<del> </del>	$\vdash$	⊢	<u> </u>
	49	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$
	50	<u> </u>						l		

Ci	aim				_	2016				
	1111					Date	_			
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54									
	54 55									
	56									
	57									
	58	_	L	<u> </u>		_			_	
<u> </u>	59		<u> </u>	_					<u> </u>	
<u> </u>	60		$\vdash$	ļ		<u> </u>		_		
<u> </u>	61		┝	_		H		$\vdash$	L	
	62 63	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	⊢	
$\vdash$	64	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	H		
	65		$\vdash$	$\vdash$		Н	Н	Н	$\vdash$	_
	66									
	67									
	68									
	69									
<u> </u>	70		L							
<u> </u>	71		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_
	72		<u> </u>			<u> </u>			<u> </u>	
	73 74 75		⊢	-	_	$\vdash$			-	
	75		$\vdash$						$\vdash$	
$\vdash$	76		<del> </del>						_	
	77									
	78									
L	79									
	80								<u> </u>	_
	81		<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>	
	82 83		┝	-			⊢	$\vdash$	├	
<u> </u>	84	-	├	├-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	86	H	$\vdash$	$\vdash$		H	-	<del> </del>	<del> </del>	
	87						Г			
	88			L						
	89									
	90			L			L_		L	
<u> </u>	91		<u> </u>	_		L.	_	<u> </u>	_	_
<u> </u>	92		_				L	_	_	_
<u> </u>	93 94	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	-	-	_	<u> </u>
<u> </u>	95	H	$\vdash$	$\vdash$	H	H	Н	<u> </u>	_	$\vdash$
$\vdash$	96	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н	<del> </del>	H	$\vdash$	-	-
<b></b>	97	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		┢		<del> </del>	$\vdash$	
	98		E							
	99									
	100									

	,								•		
CI	aim	Date									
Final	Original										
	101										
	102										
	103						Г				
	104										
	105										
	106										
	107										
	108										
	109										
	110	L							L	Ш	
· .	111	$oxedsymbol{oxed}$						oxdot	L	Ш	
	112	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	L.	$\vdash$		Ш	
	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L				<u> </u>	Щ	
<u></u>	114	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	115	<u> </u>	_	<u> </u>				L	<u> </u>		
	116	<u> </u>	Ļ	_			Ļ.,		L		
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	$\perp$	_	Ш	
	118	_	_	<u> </u>		:			<u> </u>		
	119			ļ				<u> </u>	<u> </u>	Н	
	120	_	_	<u> </u>			$\vdash$	L	ļ		
<u> </u>	121 122 123	├	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	_		
	122		_	_		_	_	<del> </del>	<u> </u>	-	
	123	⊢		$\vdash$			H	<u> </u>	_		
	124	⊢	-	-		-	-	├─			
	124 125 126	├	┝	-		_	┝	├─		_	
-	127	├─	<del> </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	
-	127 128 129	├─	-			-	-	├─	-	$\vdash$	
-	129	-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
-	130		-			$\vdash$	_	-			
<del> </del>	130 131	_	<del>                                     </del>	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
	132	H	$\vdash$			$\vdash$	-	$\vdash$		_	
	132 133	t		<u> </u>					_		
	134	$\vdash$					$\vdash$	$\vdash$		П	
	135										
	136										
	137						Г				
	138 139										
	139										
	140										
	141										
	142						L	L	L		
<u></u>	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>			
	144	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	Щ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	146	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\sqcup$	
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			
	148	<del> </del> _		ļ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	149	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>			<del> </del>	<u> </u>	Ш	
<u></u>	150	l	1					L		Ш	